

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2004 年 3 月 11 日 (11.03.2004)

PCT

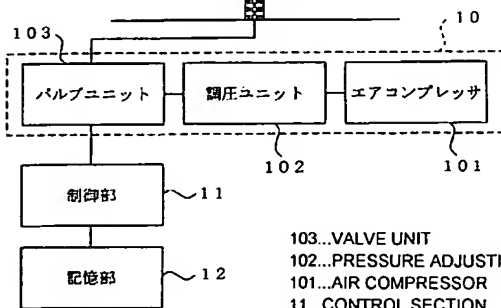
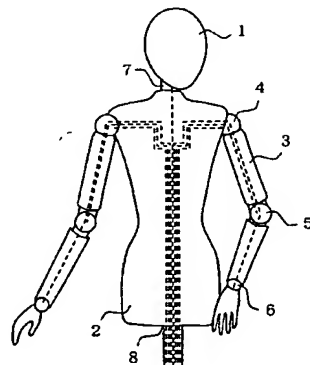
(10) 国際公開番号
WO 2004/019736 A1

- (51) 国際特許分類⁷: A47F 8/00 (71) 出願人 および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/010880 (72) 発明者: 松井 龍哉 (MATSUI,Tatsuya) [JP/JP]; 〒107-0062 東京都 港区南青山 6-8-15 フラワー・ロボティクス株式会社内 Tokyo (JP). 星野 裕之 (HOSHINO,Hiroyuki) [JP/JP]; 〒107-0062 東京都 港区南青山 6-8-15 フラワー・ロボティクス株式会社内 Tokyo (JP).
(22) 国際出願日: 2003 年 8 月 27 日 (27.08.2003)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願2002-251852 2002 年 8 月 29 日 (29.08.2002) JP
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): フラワー・ロボティクス株式会社 (FLOWER ROBOTICS INC.) [JP/JP]; 〒107-0062 東京都 港区南青山 6-8-15 Tokyo (JP). (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,

(続葉有)

(54) Title: MANNEQUIN HAVING DRIVE SECTION

(54) 発明の名称: 駆動部を有するマネキン人形



103...VALVE UNIT
102...PRESSURE ADJUSTING UNIT
101...AIR COMPRESSOR
11...CONTROL SECTION
12...STORAGE SECTION

(57) Abstract: A mannequin installed in a show window or the like, comprising a body consisting of at least a torso (2) and arms (3), a plurality of joints (4, 5, 6) installed at least in the arms and adapted to be operable in a predetermined direction, a drive section (10) connected to the joints to drive the respective joints, a control section (11) connected to the drive section and capable of optionally controlling the movements of the joints by controlling the drive section, and a storage section (12) connected to the control section to store instructions corresponding to predetermined operation pattern for the motion of the body. The control section (11) controls the drive section (10) on the basis of the instructions stored in the storage section (12) so as to ensure that the body moves to follow the operation pattern based on the instructions.

(続葉有)

WO 2004/019736 A1